X. SITZUNG VOM 7. APRIL 1870.

Der Secretär liest ein Schreiben des c. M. Herrn Prof. Dr. K. Peters in Graz vom 2. April l. J., worin dieser anzeigt, daß die Freunde des verstorbenen Hofrathes und Prof. Dr. Franz Unger demselben ein Denkmal in Graz zu errichten beabsichtigen, und die Mitglieder der Akademie zur Theilnahme an diesem Unternehmen einladet.

Herr Prof. L. v. Barth in Innsbruck übersendet eine Abhandlung: „Über isomere Kresole".

Herr Dr. A. Boué übergibt einen Antrag, dahin lautend, die kais. Akademie wolle sich an die Akademien zu Helsingfors, St. Petersburg, Stockholm, Lund, Upsala, Kopenhagen, Christiania, Amsterdam, Harlem, Utrecht, Gröningen, Agram, Belgrad, Kasan, Moskau und Krakau, so wie an die romanisch-wallachischen Vereine mit dem Ersuchen wenden, daß dieselben ihren Abhandlungen Übersetzungen oder wenigstens Auszüge in deutscher, französischer oder englischer Sprache beifügen.

Herr Director Dr. G. Tschermak macht eine Mittheilung über die Resultate einer Untersuchung des Meteorsteines von Lodran bei Mooltan in Indien, gefallen am 1. October 1868.

Derselbe übergibt ferner eine vorläufige Notiz über die Bereicherung des k. k. Hof-Mineraliencabinetes durch ein Meteoreisen von 51·7 Kilogramm Gewicht, welches in der Wüste Atacama gefunden wurde.

Herr Dr. G. Mayr legt eine Abhandlung: *„Formicidae neogranadenses"* vor.

Herr Prof. Dr. E. Reitlinger überreicht eine von ihm gemeinschaftlich mit Herrn Prof. M. Kuhn ausgeführte Abhandlung: „Über Spectra negativer Elektroden und länger gebrauchter Geissler'scher Röhren".

Herr F. Unferdinger legt eine Abhandlung vor, betitelt: Transformation und Bestimmung des dreifachen Integrals

$$\iiint F\left(\frac{x^2}{a^2}-\frac{y^2}{b^2}-\frac{z^2}{c^2},\ \alpha x+\beta y+\gamma z\right) dx\,dy\,dz\text{“}.$$

Herr Prof. Dr. A. v. Biesiadecki übergibt eine Abhandlung: „Untersuchungen über Blasenbildung und Epithelregeneration an der Schwimmhaut des Frosches“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna: Memorie. Serie II. Tomo IX, fasc. 2. Bologna, 1870; 4°.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 8. Jahrgang, Nr. 7. Wien, 1870; 8°.

Astronomische Nachrichten. Nr. 1798. (Bd. 75, 22.) Altona, 1870; 4°.

Bertin, E., Etude sur la houle et la roulis. Cherbourg, 1869; 8°.

de Barre, Alf. Proudhomme, Description d'une nouvelle espèce africaine du genre Varan *(Varanus)*. 8°.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXX, Nrs. 11—12. Paris, 1870; 4°.

Cosmos. XIXe Année. 3e. Série, Tome VI, 13e—14e. Livraisons. Paris, 1870; 8°.

Gesellschaft, geographische, in Wien: Mittheilungen. N. F. 3. Nr. 5. Wien, 1870; 8°.

— österr., für Meteorologie: Zeitschrift. V. Band, Nr. 6. Wien, 1870; 8°.

— k. k. mähr.-schles., zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde: Mittheilungen. 1869, Brünn, 4°. — Notizenblatt der histor.-statist. Section. Weitere Folge vom Jahre 1865 bis zu Fnde des Jahres 1869. Brünn; 1869; 4°.

— Astronomische: Vierteljahrsschrift. V. Jahrgang, I. Heft. Leipzig, 1870; 8°.

— naturforschende, zu Freiburg in Br.: Berichte über die Verhandlungen. Band V, Heft 2. Freiburg in Br., 1869; 8°.

— physikal.-medicin., in Würzburg: Verhandlungen. N. F. I. Band, 4. (Schluß-) Heft. Würzburg, 1869; 8°. — Verzeichniß der Bibliothek. Würzburg, 1869; 8°.

Gesellschaft, naturforschende, des Osterlandes: Mittheilungen aus dem Osterlande. XIX. Band, 1. & 2. Heft. Altenburg, 1869; 8°.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Verhandlungen und Mittheilungen. XXXI. Jahrg. Nr. 13—14. Wien, 1870; 8°.

Istituto, R., Veneto di Scienze, Lettere ed Arti: Atti. Tomo XV°, Serie III^a, disp. 3^a. Venezia, 1869—70; 8°.

Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Band I, 2. & 3. Heft. Leipzig, 1870; 8°.

Landbote, Der steirische. 3. Jahrg., Nr. 7. Graz, 1870; 4°.

Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1870, Nr. 12—13. Wien; 8°.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 16. Band, 1870, Heft IV. Gotha; 4°.

Mohn, H., Température de la mer entre l'Islande, l'Ecosse et la Norvége. Christiania, 1870; 8°.

Moniteur scientifique. Tome XIIe, Année 1870. 317e & 319e Livraisons. Paris; 4°.

Museum Carolino-Augusteum zu Salzburg: Jahresbericht für 1869. 4°. — Katalog über die in der Museums-Bibliothek vorhandenen *Salisburgensia*. Salzburg, 1870; kl. 4°.

Nature. Vol. I, Nrs. 21—22. London, 1870; 4°.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1870, Nr. 5. Wien; 4°.

Revue des cours scientifiques et littéraires de la France et de l'étranger. VIIe Année, Nrs. 17—18. Paris & Bruxelles, 1870; 4°.

Scientific Opinion. Part. XVII. Vol. III. London, 1870; 4°.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XX. Jahrgang, Nr. 20—21. Wien, 1870; 4°.

Zantedeschi, Cav. Francesco, La meteorografia del globo. 8°.

Zeitschrift für Chemie, von Beilstein, Fittig & Hübner. XIII. Jahrgang. N. F. VI. Band, 6. Heft. Leipzig, 1870; 8°.